

# Filtros Brita

Gracias a su filtración cuadrúple, controla las incrustaciones calcáreas y garantiza constantemente la máxima calidad del agua. De este modo puede estar seguro de que sus aparatos técnicos de alta calidad tengan el máximo rendimiento durante todo el día.
La calidad constante del agua durante toda la vida útil del filtro, así como la eliminación de olores y sabores no deseados, asegura la mejor calidad y el sabor extraordinario de los productos.



## Hornos

Equipando los hornos de vapor de restaurantes y panaderías, BRITA® le propone controlar la cantidad de sales minerales para adaptarla a la maquinaria de cocina. EL PURITY Steam orientado a los hornos de vapor conserva la frescura y el crujiente de los alimentos y de este modo, permite a los porfesionales ofrecer platos de calidad: pastas mullidas y ligeras, panes dorados y crujientes, legumbres coloreadas y sabrosas...



## Lavavajillas

Equipando los lavavajillas de restaurantes y colectividades, BRITA® propone controlar la cantidad de sales minerales para garantizar una calidad de limpieza irreprochable. Los PURITY Clean y Clean Extra le permiten optar por una desmineralización parcial o total.



## Bebidas calientes

En los campos de distribución automática y de las máquinas de café BRITA® se ha convertido con el paso de los años en la referencia. Por su calidad de filtrado, los PURITY Quell ST y PURITY C le permiten obtener excelentes bebidas calientes y unos cafés de gran calidad. Gracias a su red, BRITA® ha equipado varias decenas de miles de máquinas desde hace 10 años.



## Fuentes

El PURITY C 1000 AC está destinado a eliminar los problemas de las impurezas, perticidas, gustos y olores. También permite un filtrado de las partículas hasta 0,5 um, de acuerdo con la norma NSF 42. Con una autonomia de 10.000 litros, el PURITY C 1000 AC, plebiscitado por los profesionales, responde plenamente a las necesidades de filtrado de las fuentes de agua en red.



## Máquinas de cubitos de hielo

Las gamas PURITY Quell ST y PURITY C también se pueden utilizar en la instalación de una máquina de cubitos de hielo. De este modo, obtendrá unos cubitos de hielo perfectamente translúcidos, sin olores, y su máquina de cubitos de hielo está protegida de la cal.

# Filtros Brita
## PURITY QUELL ST



## PURITY STEAM / STEAM MAE
### Aplicación: Cocción al vapor



**COCCIÓN AL VAPOR Y HORNEADOS PERFECTOS. PURITY Steam MAE**
Elimina selectivamente del agua del grifo los iones que forman la cal. El resultado: un agua parcialmente desmineralizada de calidad superior. De este modo puede estar seguro de que sus aparatos técnicos de alta calidad tengan el máximo rendimiento durante todo el día. La calidad constante del agua durante toda la vida útil del filtro asegura el aspecto fresco y el sabor extraordinario de los alimentos

- Se previenen adecuadamente los depósitos de cal en la cámara de cocción y con ello los trabajos de limpieza relacionados
- Capacidades mayores
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente
- Las partes de la máquina sensible se protegen de los depósitos de cal
- Reduce la corrosión dei cristal
- Manejo sencillo gracias al sistema de cartuchos de repuesto único de PURITY
- Alimentos naturales, frescos y aromáticos
- Utilización sin problemas detrás de instalaciones de descalcificación en el edificio
- Disposición segura de sus aparatos
- Montaje vertical y horizontal
- Ajuste de mezcla adaptado en el funcionamiento a vapor

| | PURITY 450 Steam | PURITY 600 Steam | PURITY 1200 Steam |
|---|---|---|---|
| Capacidad a 10ºKH | 3.680 Lt | 5.771 Lt | 10.800 Lt |
| Presión de trabajo máx. | 6,9 bar | | |
| Temperatura de servicio | 4ºC - 30ºC | | |
| Flujo nominal | 100L/h | | |
| Pérdida de presión con flujo normal | 0,1 bar | | |
| Medidas (altura/diámetro) | 408/249 mm | 520/249 mm | 550/288 mm |
| Peso (seco/húmedo) | 10Kg / 12Kg | 12Kg / 15Kg | 18Kg / 24Kg |
| Conexiones (entrada/salida) | G1" / G3/4" | | |
| Posición de funcionamiento | Horizontal o vertical | | |

| | Descripción | |
|---|---|---|
| V.3664 | Purity 450 Steam (completo) | 793,66 € |
| V.3665 | Purity 600 Steam (completo) | 1.046,10 € |
| V.3666 | Purity 1200 Steam (completo) | 1.316,70 € |
| V.3667 | Recambio Purity 450 Steam | 156,76 € |
| V.3668 | Recambio Purity 600 Steam | 214,50 € |
| V.3669 | Recambio Purity 1200 Steam | 287,10 € |

## PURITY 1200 CLEAN / PURITY 1200 CLEAN EXTRA
### Aplicación: Lavavajillas

Una agua parcialmente desmineralizada para un funcionamiento óptimo de su lavavajillas



PURITY 1200 CLEAN          PURITY 1200 CLEAN EXTRA

| | PURITY 1200 Clean | PURITY 1200 Clean Extra |
|---|---|---|
| Capacidad a 10ºKH | 12.000 Lt | 5.000 Lt |
| Presión de trabajo máx. | 2-6 bar | |
| Temperatura de servicio | 4ºC - 60ºC | |
| Flujo nominal | 300L/h | |
| Pérdida de presión con flujo normal | 0,45 bar | |
| Medidas (altura/diámetro) | 550 / 288 | |
| Peso (seco/húmedo) | 18Kg / 14Kg | |
| Conexiones (entrada/salida) | G1" / G3/4" | |
| Posición de funcionamiento | Horizontal o vertical | |

| | Descripción | |
|---|---|---|
| V.3670 | Purity 1200 Clean (completo) | 1.150,00 € |
| V.3673 | Recambio Purity 1200 Clean | 234,30 € |
| V.3671 | Purity 1200 Clean Extra (completo) | 1.199,60 € |
| V.3674 | Recambio Purity 1200 Clean Extra | 234,30 € |

## Cabezales Purity Quell ST



**V.2518** 379,50 €
Cabezal 450/600

**V.2524** 412,50 €
Cabezal 1200

## Conexiones Purity



**V.2526** 78,76 €



# Filtros Brita

## PURITY C Quell ST
Aplicación: Vending, Máquinas de café.



- Reducen la dureza carbonatada del agua potable, evitando depósitos calcáreos en el terminal conectado. El material del filtro elimina iones de metales pesados como plomo y cobre, y reduce la turbidez, las impurezas orgánicas que distorsionan el sabor, así como los restos de cloro en el filtrado e incluso en el agua de mezcla.
- Una proporción de agua de mezcla independiente del caudal asegura una calidad constante del agua, en especial con tasas bajas de caudal de agua (bebidas de pequeño volumen como el espresso)
- Posible utilización después de un descalcificador general
- Funcionamiento tanto vertical como horizontal.
- Prevención de los depósitos calcáreos.
- Optima contribución a mejorar la calidad del producto final
- Considerable disminución de los costes de mantenimiento
- Certificación ACS ( Certificación Sanitaria)
- Presión de servicio: 2 a 8,6 bar
- Temperatura de servicio: 4-30 ºC
- Posición funcionamiento: horizontal o vertical.

| Dureza de carbonatos | Reglaje by-pass recomendado | Tamaño | Capacidad litros | | Código Purity | Ancho mm | Profundo mm | Alto mm | Café Kg | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10ºKH | 40% | C 25 | 352 | V.6086 | C25 | 117 | 108 | 216 | 21 | 1.199,55 € |
| | | C 50 | 960 | V.3651 | C50 | 117 | 108 | 265 | 57 | 87,45 € |
| | | C 150 | 2.408 | V.3648 | C150 | 117 | 108 | 421 | 143 | 123,46 € |
| | | C 300 | 4.000 | V.3645 | C300 | 124 | 123 | 476 | 238 | 187,00 € |
| | | C 500 | 6.800 | V.6087 | C500 | 149 | 149 | 554 | 405 | 282,15 € |

(Para otras durezas, consúltenos)

## PURITY Finest C 500
Aplicación: Máquinas de café.



V.8119 264,00 €

- Potencia el sabor del café.
- Permite el desarrollo del cuerpo del café.
- Intensifica las características de la crema.
- Evita la formación de cal en tus máquinas.
- Reducción de sustancias desfavorables para el olor y sabor.
- Comptaible con todos los modelos de cabezades de la gama PURITY C.

### Datos técnicos

| | |
|---|---|
| **Capacidad¹ con una dureza total de 10º dH y un 0% de mezcla²:** | 3.414 L |
| **Máx. presión de servicio:** | 8,6 bar |
| **Temperatura de servicio/de agua:** | 4-30ºC |
| **Flujo con caída de presión de 1 bar:** | 140 L/h |
| **Caudal nominal:** | 100 L/h |
| **Caída de presión con caudal nominal:** | 0,5 bar |
| **Medidas (an./pr./al.) cabezal filtrante con cartucho:** | 149/149/553 mm. |
| **Peso (seco/húmedo):** | 4,6/6,9 kg. |
| **Conexiones (entrada/salida):** | G3/8* o John Guest 8 mm. |
| **Posición de funcionamiento:** | vertical. |

# Filtros Brita

BRITA

## PURITY C1000 AC

Aplicación: Fuentes de agua.
Triple acción (Impurezas, sabor y olor).

- Retiene las partículas y sustancias existentes en el agua potable que influyen negativamente en el sabor, aroma y aspecto del café y otras bebidas.
- El bloque de carbón activo retiene pequeñas partículas e impurezas que podrían resultar desagradables en cuanto a higiene.
- No actúa como anticalcareo.

### Datos técnicos

**Presión máxima de servicio:** 8,6 bar
**Temperatura de servicio:** 4-30ºC
**Posición de funcionamiento:** Horizontal o vertical




V.6094

| | Código Purity | Ancho mm | Profundo mm | Alto mm | |
|---|---|---|---|---|---|
| V.6088 | C1000AC | 106 | 92 | 232 | 57,74 € |
| V.6094 | Cabezal By-pass fijo 0% | | | | 57,76 € |

## Cabezales Purity C





**V.3643** 90,76 €
Cabezal con by-pass ajustable 0-70%



**V.3644** 57,76 €
Cabezal con by-pass fijo 30%



**V.3654** 43,04 €
Kit instalación 1,5 m 3/8''

## PURITY Quell ST

Aplicación: Máquinas de hielo

Gracias a su filtración cuadrúple, controla las incrustaciones calcáreas y garantiza constantemente la máxima calidad del agua. De este modo puede estar seguro de que sus aparatos técnicos de alta calidad tengan el máximo rendimiento durante todo el día.
La calidad constante del agua durante toda la vida útil del filtro, así como la eliminación de olores y sabores no deseados, asegura la mejor calidad y el sabor extraordinario de los cubitos de hielo.



| | Descripción | |
|---|---|---|
| V.2518 | Cabezal electrónico AquaQuell Purity 450/600 ST | 379,50 € |
| V.2519 | Cartucho AquaQuell Purity 450 ST | 138,60 € |
| V.2517 | Cuerpo y cartucho AquaQuell Purity 450 Quell ST | 815,10 € |
| V.2522 | Cartucho AquaQuell Purity 600 ST | 189,75 € |
| V.2520 | Cuerpo y cartucho AquaQuell Purity 600 ST | 1.075,80 € |
| V.2524 | Cabezal electrónico AquaQuell Purity 1200 ST | 412,50 € |
| V.2525 | Cartucho AquaQuell Purity 1200 ST | 247,50 € |
| V.2523 | Cuerpo y cartucho AquaQuell Purity 1200 ST | 1.343,10 € |

| | AquaQuell Purity 450 | AquaQuell Purity 600 | AquaQuell Purity 1200 |
|---|---|---|---|
| Capacidad a 10ºKH | 4.217 Lt | 7.207 Lt | 13.187 Lt |
| Presión de trabajo máx. | | 6 bar | |
| Temperatura de servicio | | 4ºC - 30ºC | |
| Medidas (altura/diámetro) | 407/249 mm | 519/249 mm | 545/288 mm |
| Conexiones (entrada/salida) | | G1" / G3/4" | |



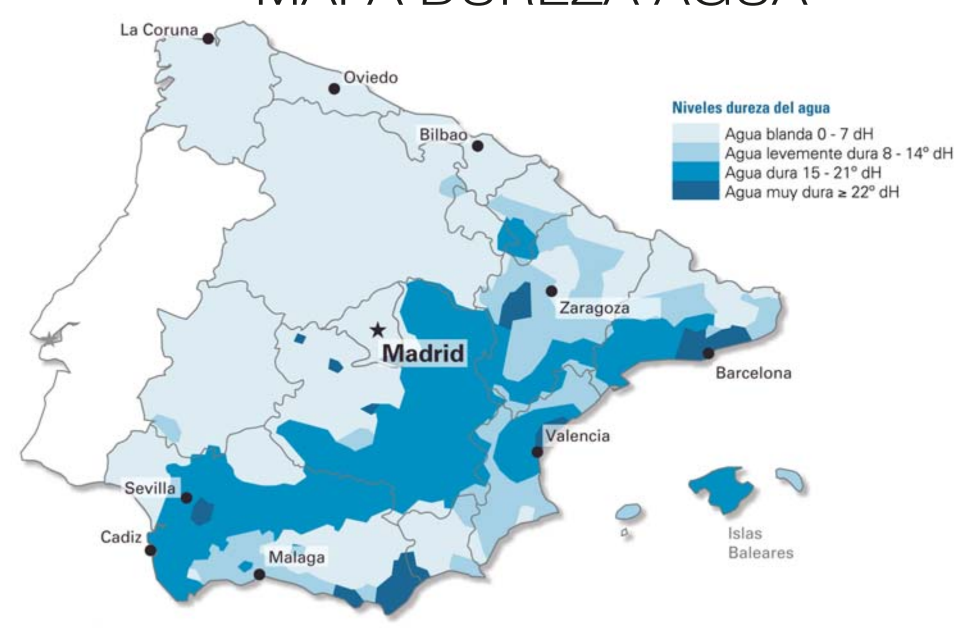
**V.2518** 379,50 €
Cabezal 450/600

**V.2524** 412,50 €
Cabezal 1200




# Filtros Brita

## MAPA DUREZA AGUA




## ELECCIÓN TAMAÑO CARTUCHO

Determinación del tamaño de un sistema BRITA PURITY C Quell ST en función del redimiento de la máquina y de la durreza de carbonatos. El filtro debe cambiarse un mínimo de una vez al año.

### Cabeza de filtro PURITY C con by-pass variable de 0 a 70%

| CARTUCHOS BRITA PROFESIONAL | | | | Nº DE VASOS | | Nº DE KG CAFÉ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dureza de carbonatos | Reglaje by-pass recomendado | Tamaño | Capacidad en litros | de 120 cl | Servicios por día | kg/año | kg/semana |
| **5º KH** | 70% | C 25 | 697 | 5.808 | 23 | 100 | 2.2 |
| | | C 50 | 1.900 | 15.833 | 63 | 272 | 6.0 |
| | | C 150 | 4.766 | 39.717 | 159 | 680 | 15.1 |
| | | C 300 | 7.917 | 65.975 | 264 | 1.132 | 25.2 |
| | | C 500 | 13.458 | 112.150 | 449 | 1.922 | 42.7 |
| **7º KH** | 60% | C 25 | 668 | 5.567 | 22 | 96 | 2.1 |
| | | C 50 | 1.821 | 15.175 | 61 | 260 | 5.8 |
| | | C 150 | 4.569 | 38.075 | 152 | 652 | 14.5 |
| | | C 300 | 7.589 | 63.242 | 253 | 1.084 | 24.1 |
| | | C 500 | 12.902 | 107.517 | 430 | 1.844 | 41.0 |
| **8º KH** | 50% | C 25 | 523 | 4.358 | 17 | 74 | 1.6 |
| | | C 50 | 1.425 | 11.875 | 48 | 204 | 4.5 |
| | | C 150 | 3.574 | 29.483 | 119 | 510 | 11.3 |
| | | C 300 | 5.938 | 49.483 | 198 | 848 | 18.8 |
| | | C 500 | 10.094 | 84.117 | 336 | 1.442 | 32.0 |
| **10º KH** | 40% | C 25 | 352 | 2.933 | 12 | 50 | 1.1 |
| | | C 50 | 960 | 8.000 | 32 | 38 | 3.1 |
| | | C 150 | 2.408 | 20.067 | 80 | 344 | 7.6 |
| | | C 300 | 4.000 | 33.333 | 133 | 572 | 12.7 |
| | | C 500 | 6.800 | 56.667 | 227 | 972 | 21.6 |
| **13º KH** | 30% | C 25 | 235 | 1.958 | 8 | 34 | 0.8 |
| | | C 50 | 640 | 5.333 | 21 | 92 | 2.0 |
| | | C 150 | 1.604 | 13.367 | 53 | 230 | 5.1 |
| | | C 300 | 2.665 | 22.208 | 89 | 380 | 8.4 |
| | | C 500 | 4.530 | 37.750 | 151 | 648 | 14.4 |
| **16º KH** | 30% | C 25 | 191 | 1.592 | 6 | 28 | 0.6 |
| | | C 50 | 520 | 4.333 | 17 | 74 | 1.6 |
| | | C 150 | 1.303 | 10.858 | 43 | 186 | 4.1 |
| | | C 300 | 2.165 | 10.042 | 72 | 310 | 6.9 |
| | | C 500 | 3.681 | 30.675 | 123 | 526 | 11.7 |
| **19º KH** | 20% | C 25 | 142 | 1.183 | 5 | 20 | 0.4 |
| | | C 50 | 387 | 3.225 | 13 | 56 | 1.2 |
| | | C 150 | 970 | 8.083 | 32 | 138 | 3.1 |
| | | C 300 | 1.612 | 13.433 | 54 | 230 | 5.1 |
| | | C 500 | 2.740 | 22.833 | 91 | 392 | 8.7 |
| **22º KH** | 20% | C 25 | 123 | 1.025 | 4 | 18 | 0.4 |
| | | C 50 | 334 | 2.783 | 11 | 48 | 1.1 |
| | | C 150 | 838 | 6.983 | 28 | 120 | 2.7 |
| | | C 300 | 1.392 | 11.600 | 46 | 198 | 4.4 |
| | | C 500 | 2.366 | 19.717 | 79 | 392 | 8.7 |

Para una dureza de carbonatos diferente de la indicada en la tabla, consultar el manual de instalación

1 Averiguar dureza ºKH - 2 Estimación de volumenn anual - 3 Lectura tabla - 4 Elegir tamaño
ºKH = grados alemanes - ºFH = grados franceses - ºFH x 1,9 =ºKH

# Filtros Brita

BRITA

## AQUAQUELL 06BC / 1.5-AQUAVEND 06E

**Reducción de cal, olores, sabores y micropartículas.**
Máquinas de bebidas calientes con aguas duras (agua por encima de 4ºKH). 1.500 Lt. (10º KH dureza)
La tecnología perfeccionada BRITA AquaQuell protege ahora con más efectividad contra los depósitos de cal, elimina el olor y el sabor extraño del agua y garantiza unas prestaciones óptimas de la máquina con una calidad regular del producto.
AquaVend 06E: Adaptable a ciertos cabezales EVERPURE.
AquaVend 06B: Adaptable a cabezales BRITA.


V.2527 V.2510


V.2513 V.3659

| | Descripción | |
|---|---|---|
| V.2510 | Filtro AquaVend 06 EC | 90 € |
| V.2527 | Filtro AquaVend 06 E | 74,25 € |

### Disponible sólo cartuchos

| | Descripción | |
|---|---|---|
| V.2513 | Sólo recambio filtro AquaQuell 1.5 | 107,26 € |
| V.3659 | Sólo recambio filtro AquaVend 06 B | 72,60 € |

**Tabla capacidad dureza carbonatos 10ºKH**

| | Ajuste de mezcla | Capacidad litros (20l/h) | Capacidad litros (60l/h) |
|---|---|---|---|
| Cafeteras | 1 | 1500 | 1270 |
| Expendedoras | 2 | 1660 | 1540 |

Dimensiones (h/Ø): 490/119 mm
Presión máx y temperatura de servicio: 8 bar / 4º-30ºC
Posición de servicio: Horizontal y vertical

## Accesorios




**V.2514** 112,20 €
(10-100A)
Contador caudal Purity C

**V.6089** 115,56 €
(100-700A)
Contador caudal
Purity Clean / Steam



**V.2528** 8,26 €
Reactivo comprobación
dureza carbonatos (ºKH)



**V.3517** 27 €
Cabezal limpieza
Bling Plug



**V.3518** 504,90 €
Maletín Brita Profesional.
Medición de la dureza de carbonatos, dureza total y conductividad del agua.